Index of Claims

App	lication	/Cont	rol No.

10/047,253

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COPE ET AL.

Art Unit

Yong D. Pak

1652

✓ Rejected= Allowed

E	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
,	Interference

Claim

A	Appeal
o	Objected

Date

								l			
Claim Date									_		
Cla		-	_	_		Date	-		_	-	
Final	Original	Jr-92 &									
		4	_	_	<u> </u>	Н	Н	_	_	\vdash	
<u> </u>	3 4 5 6	\vdash	_		H	ш	\vdash	-	\dashv	\dashv	
	1	Н	_		-	\vdash	Н			Н	
	T T	Н		\vdash		_				\vdash	
	3	H		-	\vdash		\vdash	П			
	a	Н	_	_	\vdash						
	7				Г						
	8 9 10										
	g										
	10	Ш		L_	<u> </u>	<u> </u>				Ш	
<u></u>	11	Н		\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н	l
<u> </u>	12	Н		 	\vdash		₩	├	-	Н	
<u> </u>	13	Н	_	\vdash	\vdash	 	⊢	-	-	Н	
	12	\vdash	\vdash	┝	\vdash	├-	\vdash	H	\vdash	\vdash	l
_	15 16	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	┢	 	\vdash	Н	١
	12 13 14 15 16 17	Н	Η	-	\vdash	Т		\vdash	-		ĺ
	18	П	<u> </u>	Γ	Τ	 	Τ	1			
	19	П		Г	Π						
	20				Ī]
	2									L	1
	22	L	L	╙	_	<u> </u>	ㄴ	L	L	ļ	
<u></u>	23		L	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	L	l
<u> </u>	124	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	╀	-	╀	├	-	├	1
<u></u>	12	 	<u> </u>	├-	╂╌		╀	├	-	-	ł
	 18	├	\vdash	⊢	+	\vdash	╁╴	\vdash	-	\vdash	ł
<u> </u>	1 3/4	╁	\vdash	╁	╁	\vdash	╁╴	\vdash	H	┢	1
\vdash	揚	十	Н	H	+-	\vdash	t	┢	H		1
-	30	T	-	1	1	1	\vdash	Т	T		1
	31	-	\vdash	T		Τ		Ī			1
	32	J	r]
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	<u>ا</u>	1		L	匚			L	L	1
	34 35 36 37 38 39	1	L	L	1	1	1_	1_	_	↓_	1
<u> </u>	35	\vdash		\vdash	+-			┼	├-		-
-	36	13	-	\vdash	╄	╀	╁	┼-	\vdash	+	┨
-	3/	+	-	╁	╁	\vdash	╁	╁	╁	+	1
-	30	+	╁	╁	╁	+-	+	\vdash	\vdash	\vdash	1
	40	+	\vdash	+	+	+	十	\vdash	\vdash	T	1
-	41	╁	∤	T	\dagger	†	1	T	T	T	1
	42	l	1	T	T		Ι]
	43	1		1	Ι					ŀ]
	44	V	仜	L	Γ	Γ	Γ				
	45	1:/	1	L	1_	↓_	1	1	\perp	1_	1
<u> </u>	46	1	1	\perp	+	\perp	\perp	↓_	+	4	1
<u> </u>	47	1	\perp	╄	+	+-	+	+	1	╄-	-
<u> </u>	48 49	13	-	╀	+	+	+	+	+	+	+
-	50	12	1	+	+-	+	+-	╁	╁	╁	1
L	1 30	10	1	ㅗ				1_	١		J

Cla	im					Date		_		\neg
=	Original	3						İ		
Final	·B	1				l				
-	동	2				[]				
1 1		4								
	51	Ü								
	52	1 6 F 18-16	,	-	_	1			\vdash	
\vdash	51 52 53	\rightarrow	_	_	-		_	_	\vdash	\vdash
\vdash	22	2	,	_	⊢	├	-	-	\vdash	
\perp	54	<u>.</u>								
	55	<u>'</u>					L			
	56									
	57		_		$\overline{}$	1				
\vdash	56		\vdash		┢	\vdash	-		_	H
\vdash	<u> </u>		_	-	⊢	\vdash	-	 	┝	-
	5	_		ļ	ļ_	├	-	⊢	┝	_
	6D	·		L	_	<u> </u>	_	_		
1	6				l	1				
	60			<u> </u>						
	66		\vdash	\vdash	1	T	\vdash		Г	\Box
 	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	1-	-	-	\vdash	\vdash
	<u>약</u>	 	⊢-	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
ļ	65	L		⊢	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67	L			\perp			L	L	L
	67	-	Ī			Γ				1
	68		-	1	Т	T	T	Г	Г	
	6	├	⊢	⊢	╁	╁	┢	-	t –	┰
<u> </u>	68 69 70		⊢	-	⊢	╁	-	-	-	\vdash
	70		L	╙	! _	╀	├	-	ļ	₩
	71				_				_	<u> </u>
	72 73 74 75			ľ					l	
	7.8	$\overline{}$				T	П		Т	
	74	/	H	╁	\vdash	+	H	╁	t	t
-	75			╁	╁	+-	╁	╁	╁	₩
ļ	/5	↓ _	 	↓	┡	╄	╄	├-	₩	₩
	76	<u>t </u>	_	<u> </u>	_	_	上	L	<u> </u>	<u></u>
	77	١٧	1 /		1	1		L_		L.,
	78	┖	7	Π	Т		Т	П	Π	I
<u> </u>	79	-		✝	Τ	1		Т		
-	80	╁	-	┰	╁	+	+	╁	+-	1-
<u> </u>	00	┼	⊢	╄	╀	╁	╂—	╄╌	╁	+-
	81	<u> </u>	_	_		<u> </u>	↓_	┺	 	↓_
L	82 83	L	L	L			丄	L	1_	1_
	83	Π		Γ		1	L^{-}			L
	84	Г	Т	Τ		Т	Г		Γ	Г
_	84 85	t^-	1-	†	T	1	\top	1	T	1
1-	00	+-	╂	╁	+	+	+-	+-	+	+-
<u> </u>	86 87 88	+	-	+	┼	+	+-	+	⊢	+-
	87	1_	╙	1	1_	4	↓_	↓_	1_	╀-
	88	L	乚	L	\perp	_	\perp	丄	1	1_
	89	Г				1	1	1	Ι.	1
	90	1	1	T	Т	Τ	T	Т	Г	П
-	91	╁	t	✝	1	1-	1	T	1	\top
—	100	╁	+-	+	+-	+	+-	╈	╁	+
	92	╄	╀	╀	+	+-	╀	╀	╁	╀
	93	_	ļ.	↓_	1	\perp	4	↓_	1	+
	94	\perp	L	L		\perp	\perp	1_	\perp	丄
	95	Г	П	Τ	Т	Τ	Τ	Г	T	
—	96	T	†	†	1	1	1	Τ	\top	\top
-		+-	+	+	+	+	+	+	+	+
—	97	╀	+	+	╀	+-	╁	+-	╁	+
	98	+	╀	\bot	╄	╄	4-	+-	+	+
	99	L	上	\perp	\perp	\perp	1	丄	1	_
	100	T	Τ	T	T			1		1
	تتند	_								

Claim						Jale	_		_	—
Final	Original									
	101	-	\vdash		\vdash		-	_	Н	⊣
	400	_	\vdash	-	┝		-	_	Н	\dashv
	102 103	_	⊢	-	├	├	_		_	-
	103		<u> </u>	_	-	_			_	Н
	104 105	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	Н
	105	ļ	<u> </u>	_	L	_	_			Щ
	106		乚			L	L.			Ш
	107 108			_						Ш
	108									Ш
	109			П	Г	П	Г			
	110		_						Г	
	111	 	Г	\vdash	T	Г				П
	112	 	t	 		┢	一	\vdash	-	М
	110 111 112 113 114 115 116	-	 	\vdash	 	1		\vdash	1 -	\vdash
	113	┢─	╁╌	-	┢	⊢	\vdash	-	-	Н
	114	⊢	⊢	┝	├	┝	⊢	H	⊢	Н
<u> </u>	115	⊢	├-	├	⊢	-	-	⊢	⊢	Н
	116	┡	┡	⊢	↓_	↓ _	⊢	<u> </u>	⊢	Н
	117	_	! _	┞-	-	<u> </u>	┡	<u> </u>	┡	\vdash
L	118	<u> </u>	L	ــ	↓_	<u> </u>	L	<u> </u>	┡	Ш
	119	1_	ļ	丄	┞	ļ	_	<u> </u>	┡	Н
	117 118 119 120	<u> </u>	<u> </u>	┞-	-	↓_	1	ļ.,	<u> </u>	\vdash
<u></u>	121	<u> </u>	↓_	┞-	↓_	┞-	_	ļ	L	Н
<u> </u>	122	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	ļ_	<u>_</u>	<u> </u>	L	Н
	123	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	1_	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	Н
	124	<u> </u>	↓_	₽	╄	ــ	╙	▙	⊢	\vdash
<u> </u>	125	↓_	╄	┞-	1	┾.	⊢	┞	⊢	
<u> </u>	126	 —	-	╀	┼	┾	⊢	╁	⊬	⊢
	121 122 123 124 125 126 127 128 129	╀	┼	╀	╂	-	-	╁	⊬	
<u> </u>	128	┼-	+-	┼-	╀	╀	╁	╁	╁	-
<u> </u>	129	┼	╀	╀	╂-	╄	╄	╄	⊬	⊢
<u> </u>	130	↓_	╄	╄	4-	4_	├	┼	-	╁
	131	ļ	上	1	4_	╀	↓_	╀	├ -	↓
<u> </u>	132 133	↓_	1_	╄	4_	↓_	 _	╄	1	1
L	133	╄	↓_	┸	1_	┺	<u> </u>	┺	╄	╄-
	134	_	L	1	<u> </u>	┸	╙	↓_	<u> </u>	₩
L	135 136	1_	\perp	<u> </u>	\perp	↓	┖	_	L	<u> </u>
L	136			上	\perp	_	上	1_	1	
	137		1_	_		Ŀ	L		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	\perp
	137 138		L		1_	上	<u> </u>	L		_
	139									
	140			1.			L		<u> </u>	
	141		T	T					1_	Ι.
	142							L	\perp	L
	143	L^{-}	\mathbf{L}	L	\perp			L	L	
	144	I						L		L
	145		\perp		Ĺ	<u> </u>		\perp	1	_
	146		L	L	1	1_	_	\perp	_	丄
	147		<u> </u>	\perp	1	\bot	1	1	\perp	1_
L	148	4	\perp	1	\perp	_	1	1	4	╄-
	149		1	\perp	\perp	\perp	+-	\perp	+-	+
L_	150	Ц_	\perp	1_		1_		\perp		